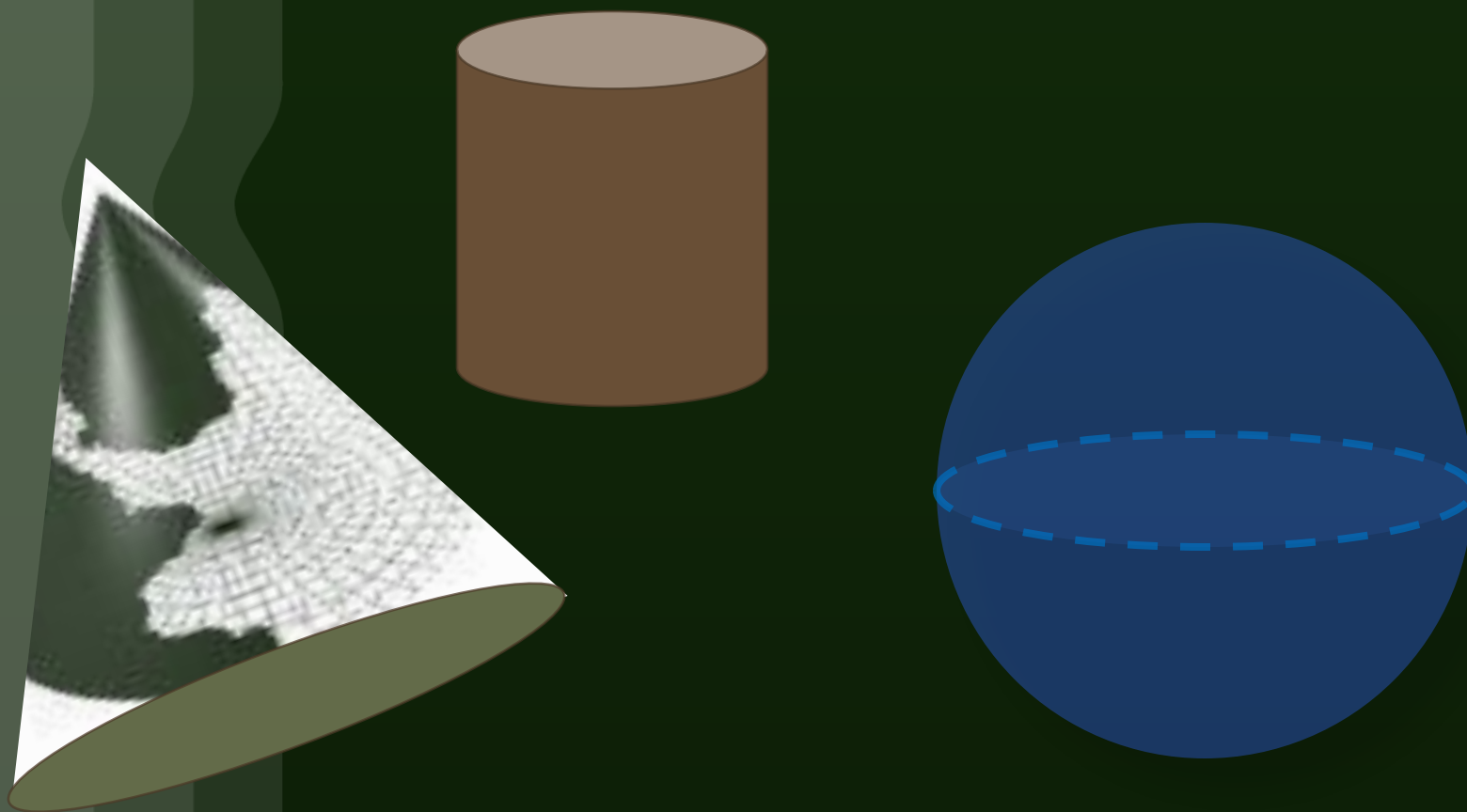


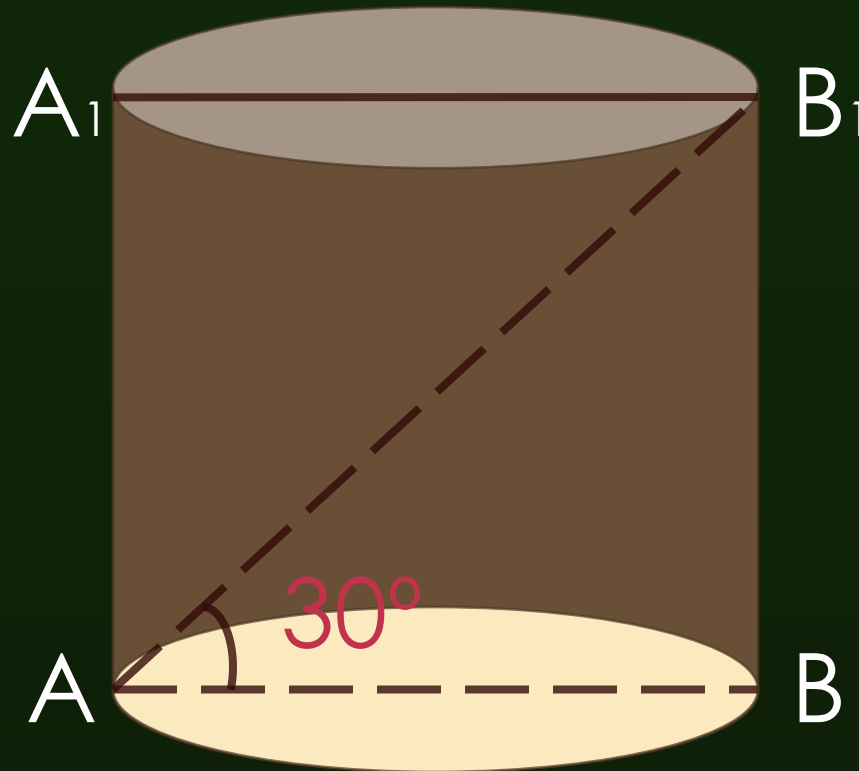
Цилиндр, конус, шар



№1

□ Дано: цилиндр,
 $AB_1 = 16 \text{ см}$, $\angle B_1AB = 30^\circ$

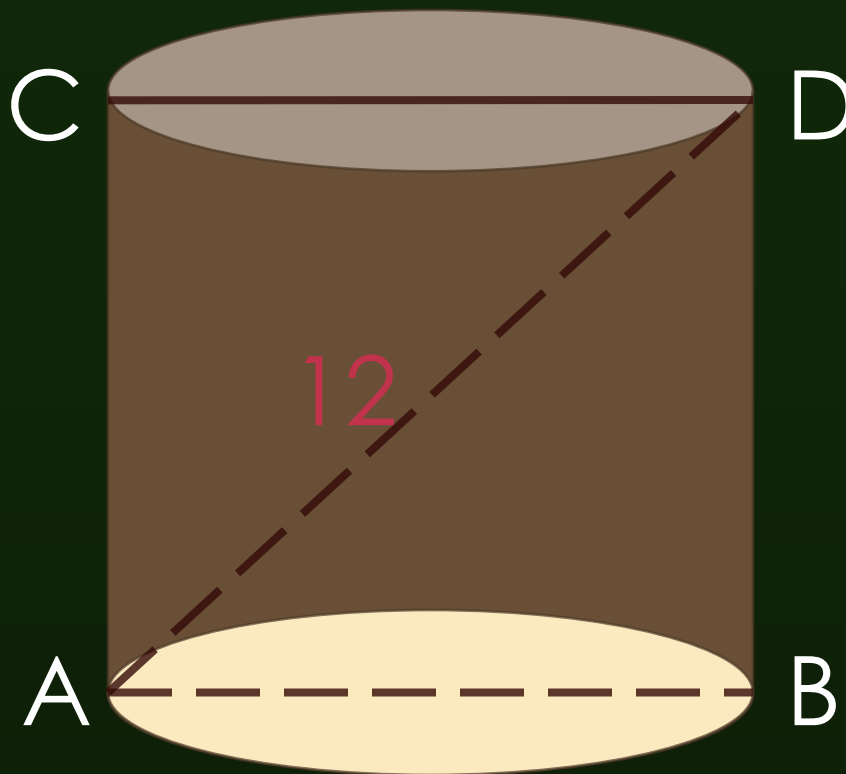
□ Найти: h , $R_{\text{осн}}$



№2

□ Дано: цилиндр, $ABCD$ – квадрат, $AD = 12$ см

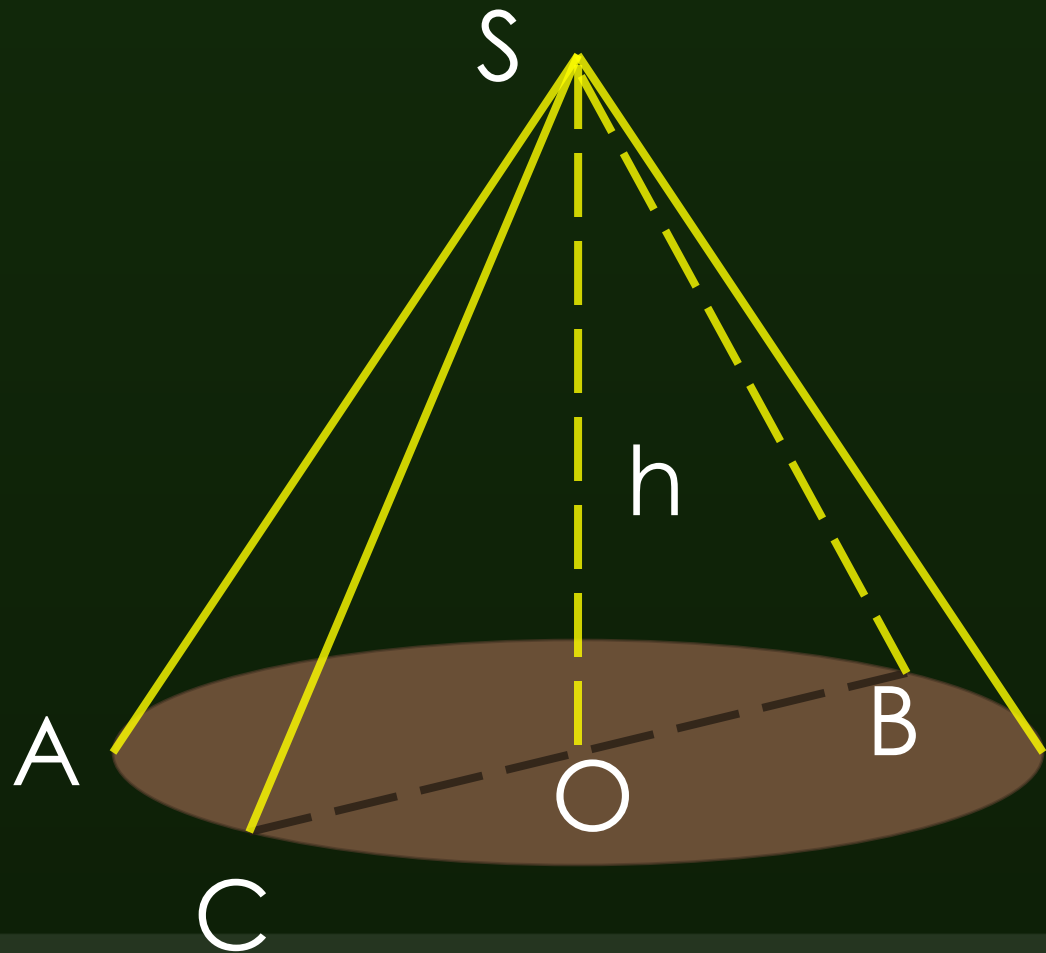
□ Найти: $S_{ABCD}, S_{б.п.}$



№3

□ Дано: конус,
 $\angle CSB = 120^\circ$,
 $SB = 12$ см

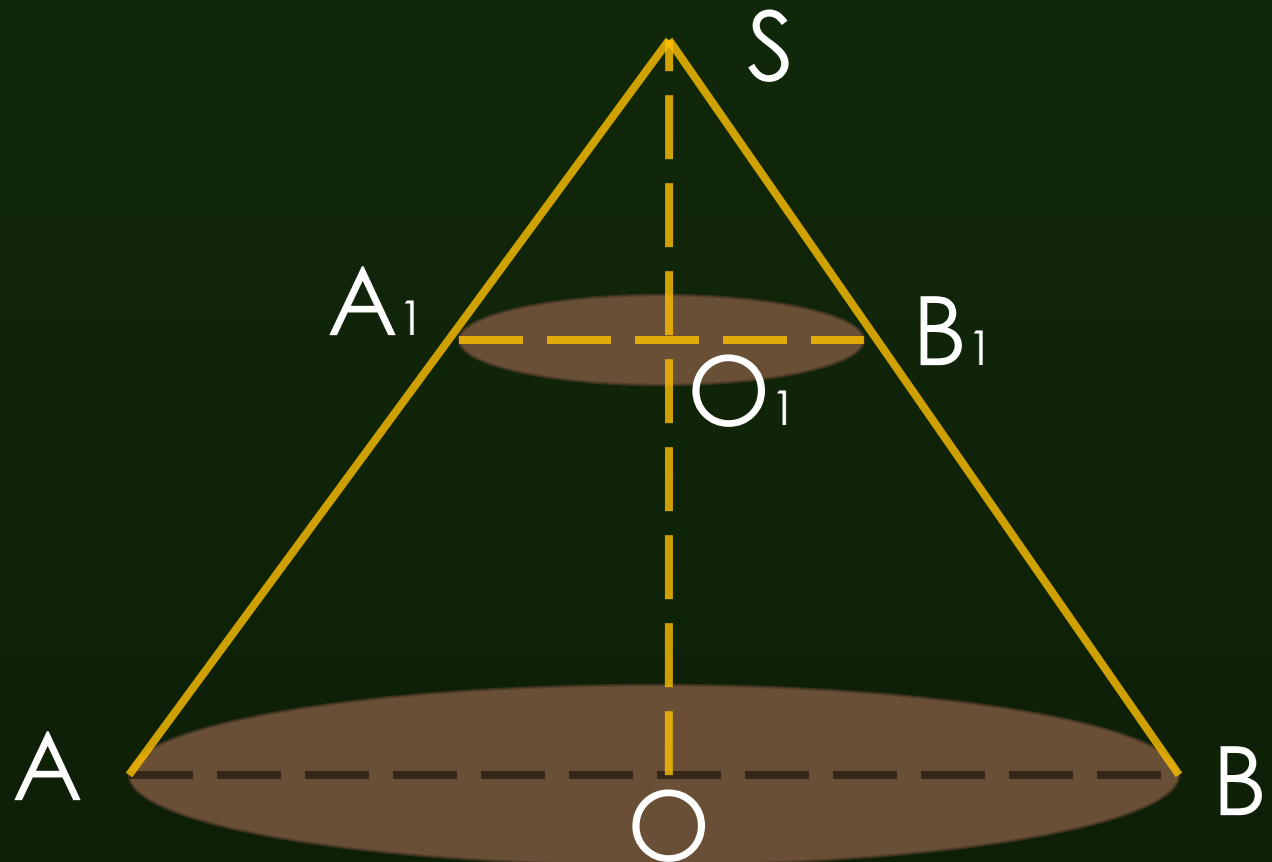
□ Найти: h_k , $R_{осн}$



№4

□ Дано: конус, $SO=16\text{ см}$,
 $SO_1=4\text{ см}$, $R_{\text{осн}}=OB=20\text{ см}$

□ Найти: $S_{\text{сеч}}$



№5

□ Дано: шар, R – радиус шара, $\angle OAO_1 = \beta$

□ Найти: $S_{\text{сеч}}$

